

SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

Produktnavn:	COLDWASH HD
Datablad nummer:	571430 11. 0. 9
Anvendelse af stoffer eller præparatet:	Rengøringsmiddel
Produktkode:	571430 (25 liter), 571455 (210 liter)
Field 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Navn på leverandør:	Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefonnummer:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Den ansvarlige:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Nødhjælpstelefon:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Fareidentifikation

Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

- Duft: Lugter stærkt af kulbrinte
- Udseende: Væske, bleggul, spredes i vand
- Kontakt med øjne: Forårsager rødhed og irritation
- Kontakt med hud: Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
- Indånding: Kan forårsage svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor, I tilfælde af alvorlig eksponering kan anæstesi opstå
- Miljøfarlig

Klassificering af stoffet eller blandingen

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

Risiko

- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse (R65)
- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R66)
- Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53)

Sikkerhed

- Undgå indånding af damp/røg (S23)
- Undgå kontakt med huden (S24)
- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm (S36/37/39)
- Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket (S62)
- Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad (S61)

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy (Note H, Note P)	60-100	64742-82-1	265-185-4	65, 66	Xn
Kerosine, unspecified	10-30	64742-94-5	265-198-5	51/53, 65, 66	Xn, N
Fatty alcohol ethoxylate	<5	34398-01-1	500-084-3	41	Xi

*Se afsnit 16

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med hud

- Vask angrebet område med store mængder sæbe og vand
- Det tøj, der er spildt på, bør vaskes før genbrug
- Søg lægehjælp ved fortsat irritation

Kontakt med øjne

- Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter
- Skyl øjnene grundigt, mens øjenlågene løftes
- Søg straks lægehjælp

Indtagelse

- Fremkald ikke opkastning p.g.a. risikoen for optagelse i lungerne. Søg straks lægehjælp, hvis der er mistanke om optagelse i lungerne.
- Hvis patienten kaster op, vend da denne om på siden
- Giv patienten 200-300ml (1/2 liter) vand at drikke
- Søg straks lægehjælp

Indånding

- Før patienten ud i frisk luft
- Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger

Allmänt

- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)
-

5 Brandbekæmpelse

- Selvantændelsepunkt 230 gr C ved 760 mm Hg
 - Antændelsestemperatur >61 gr C (CC)
 - Nedbrydningsstoffer kan omfatte kulstof oxydes
 - Brug vandsprøjt eller tåge, alkoholresistent skum, tørt kemikalie eller kuldioxyd ved brandslukning (S43)
 - Forhindre om muligt afløbsvand i at løbe i kloakker
 - Dampene er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje
- Dampene er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage

Øjeblikkelige aktioner

- Stands udslippet så vidt overhovedet muligt

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
 - Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld (....)

Særlige forholdsregler

- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje
 - Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8
-

7 Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering

- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Se afsnit 8

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted (S3/9/49)
 - Emballagen skal holdes tæt lukket (S7)
 - Opbevares IKKE i nærheden af åbne flammer, varme overflader eller andre varmekilder.
-

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kontrolparametre

- Naphtha (petroleum),hydrodesulfurized heavy (Note H, Note P)
TLV (TWA) 275 mg/m³ ()
- Kerosine, unspecified
TLV (TWA) 120 mg/m³ ()

Exponeringskontrol

- Det ufortyndede produkt må ikke anvendes på et indelukket sted uden god ventilation

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Intet åndedrætsværn er påkrævet, medmindre man kommer i kontakt med tåge fra stoffet
- Brug egnet åndedrætsværn ved rygning/sprøtning (S42)
- Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (neopren eller nitril kan anbefales)



Handsker



Dragt



Beskyttelsesbriller



Rygning forbudt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Lugter stærkt af kulbrinte
 - Udseende: Væske, bleggul, spredes i vand
 - pH - uvedkommende
 - Kogepunkt 175 °C til 225 °C ved 760 mm Hg
 - Damptæthed (luft = 1) >1
 - Frysepunkt ukendt
 - Emulgerer i vand
 - Vægtfylde 0,82 - ,85 g/cm³ ved 20 gr C
 - Antændelsestemperatur >61 gr C (CC)
 - Selvantændelsespunkt 230 gr C ved 760 mm Hg
-

10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold
 - Hold væk fra åben ild, glødende eller varme overflader
 - Se afsnit 5
-

11 Toksikologiske oplysninger

11 Toksikologiske oplysninger (...)

Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Ingen tilgængelige eksperimentdata

Indånding

- Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed

Kontakt med hud

- Kontakt i længere tid vil forårsage affødning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse

Kontakt med øjne

- Kan forårsage rødhed og irritation

Indtagelse

- Indtagelse af betydelige mængder kan fremkalde mave-tarmforstyrrelser
 - Indtagelse af betydelige mængder kan fremkalde kronisk pneumonitis
-

12 Miljøoplysninger

Økotoksicitet

- Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53)

Persistens og nedbrydelighed

- Komponenter i dette produkt er hurtigt biologisk nedbrydelige.

Bioakkumulationspotentiale

- HYDROCARBON opløsningsmiddel har potentiale til biologiske akkumulering.

Mobilitet i jord

- Emulgerer i vand

Andre negative virkninger

- Der forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres/bruges rigtigt.
-

13 Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

- Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed
- Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

Klassificering

- Dette materiale og/eller dets beholder skal bortskaffes som farligt affald
 - EU Affald klasse 07.01
-

14 Transportoplysninger



Farligt stof



Marine-forurener

Korrekt Forsendelsesnavn: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkyl (C3-C8) Benzenes)

Vej/Jernbane (ADR/RID)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkyl (C3-C8) Benzenes)		
ADR UN No.:	UN3082	ADR Fareklasse:	9
ADR Pakningsgruppe:	III	ADR underrisiko:	N/A
ADR antændelsepunkt:	>61C°		

14 Transportoplysninger (....)

Søvejen (IMDG)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkyl (C3-C8) Benzenes)		
IMDG UN No.:	UN3082	IMDG Fareklasse:	9
IMDG Pakningsgruppe:	III	IMDG EmS:	F-A, S-F
IMDG underrisiko:	N/A	IMDG antændelsepunkt:	>61C°

Luftvejen (ICAO/IATA)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkyl (C3-C8) Benzenes)		
ICAO UN No.:	UN3082	ICAO Fareklasse:	9
ICAO Pakningsgruppe:	III	ICAO underrisiko:	N/A
ICAO antændelsepunkt:	>61C°		

DOT / CFR (US Department of Transportation)

DOT Proper Shipping Name:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkyl (C3-C8) Benzenes)		
Farligt gods:	Alkyl (C3-C8) Benzenes		
Fareklasse:	9	Identifikationsnummer:	UN3082
Produkt RQ (pund):	N/A	DOT underrisiko:	N/A
DOT Flashpoint:	>61C°		

15 Oplysninger om regulering

Klassificering og mærkning

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- Composition information in accordance with Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents:
- Benzen fri kulbrinter >30 %
- Benzen holdige kulbrinter 15-30 %
- Nonioniske tensider <5 %

16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R41: Risiko for alvorlig øjenskade; R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet; R65: Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse; R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Oplysningerne om produktet på dette Sikkerhedsdatablad er indsamlet fra individuelle komponenters viden.

De her givne data er baseret på nuværende viden og erfaringer. Dette Sikkerhedsdatablad beskriver produktet med hensyn til sikkerhedskrav og giver ikke udtryk for nogen garanti med hensyn til produktets egenskaber.

De her givne data gælder kun, når produktet anvendes til den (de) korrekte anvendelse(r). Produktet sælges ikke som egnet til andre anvendelser - sådan brug kan fremkalde risici, der ikke er nævnt på dette blad. Brug ikke til andre (andre) anvendelse(r) uden at søge råd fra producenten.